企业机密

版本	更改内容	制图	日期
A0	原始发行	蒋团球	15/03/25

DENVER
denver-electronics.com

User Manual
DENVER PBA-16000

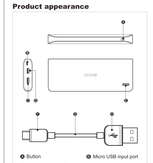
DENVER
www.denver-electronics.com

www.facebook.com/denverelectronics

技术要求：
1.尺寸：70*110mm,公差+/-0.5mm
2.材质：80g书纸
3.印色:双面印黑
4.要求印刷清晰,无脏污
5.钉装，页码依序自行调整，封面封底无需页码

ROMOSS	深圳罗马科技有限公司 Shenzhen Romoss Technology Co.,Ltd.		
产品型号	PH80-425-01	日期	15/03/25
制 图	蒋团球	产品名称	说明书
		产品尺寸	
项 目		物料编码	YYSM00338
业 务		单 位	mm
品 牌		材 料	
审 核		比 例	1:1
批 准		版 次	A0
		共1张	

Product appearance



- Button
- USB output port
- LED power indicators
- USB cable
- Micro USB input port
- USB output port
- Micro USB connector
- USB connector

1. Charge DENVER PBA-16000 with AC adapter (AC adaptar is not bundled)
2. Charge DENVER PBA-16000 by connecting it to USB port on computer
3. Charging digital products using DENVER PBA-16000

User Manual — EN

DENVER PBA-16000
Power Bank

Support most DC5V USB-input smartphones, tablets, MP3, MP4 and other digital products charging.

Thank you for using DENVER products.
Please read the instructions carefully before using the product. Follow the instructions and use it properly.

Instructions

Charging DENVER PBA-16000 (Figure ❶ / Figure❷)

1. Use original USB data cable and connect micro USB to micro USB port on DENVER PBA-16000.
2. Connect the other side USB port on DCSV USB charger or computer. If LED signal flickers, it means DENVER PBA-16000 is being charged.

Please pull out power supply after recharging fully.

Charging digital product with DENVER PBA-16000 (Figure ❸)

1. Check if the charging voltage of the digital product is compatible with the DC5V output voltage of DENVER PBA-16000.
2. Use the digital product's original cable, and connect one end to the digital product, the other end to DENVER PBA-16000. If battery signal lights up, it means the charging process starts.
3. When charged (output signal) goes out, it means the digital product is fully charged.

Indicator of battery left

LED1	LED2	LED3	LED4	Battery Signal	Battery Percentage
☆	☆	☆	☆	1st signal lights up	0~25%
★	☆	☆	☆	1st, 2nd signals light up	25~50%
★	★	☆	☆	1st, 2nd, 3rd signals light up	50~75%
★	★	★	☆	1st, 2nd, 3rd and 4th signals light up	75~100%

When switching off, LED signal will go out in 5 seconds and the digital product is fully charged. If LED signal is on, it means you use the battery to charge digital products, please switch on to make it up.
When switching on, the 1st signal (output signal) will flicker if the power is less than 5% to prompt users that the battery itself needs to be charged.

Specifications

Name	DENVER PBA-16000	Model	PHB0
Capacity	16000mAh/3.7V	Weight	≈453g/15.9ozs
Input	DC5V 2.1A MAX.		
Output	DC5V 3.1A MAX.	DC5V 2.1A MAX.	
Size	L=106.8(MAX)*68.2(W)mm		=4.3 x 163.15 x 69.85mm
Charging time	≈10.5 hours (using 2.1A AC adapter) ≈7hours (using 1A AC adapter)		
Environment for Use	Outdoors/indoors/inside a vehicle		
Ambient Temperature for Use	Charging:0°C~45°C; discharging:-10°C~60°C		
Environment for Storage	-20°C~60°C		

The electrical core will have 80% capacity left after 300 cycles. (From fully charged to fully discharged is a cycle)

Cautions:

1. Charge the product itself before using it to charge other products.
2. Do not place or use the product in very hot or humid environment, as not place or use it in direct sunlight (ambient temperature for use: 0°C~45°C; ambient temperature for charging: 10°C~45°C; ambient temperature for storage: 20°C~60°C).
3. Do not throw this product into fire or water, so as to avoid possible explosion or damage.
4. Please keep the product out of the reach of children.
5. Do not use it when nobody is around.
6. Do not disassemble the product by yourself, the product does not have any parts that need users to dismantle, assembly or maintain themselves.
7. Do not make it, tap it or hit it.
8. Do not use it if any part is found out of the product. If the liquid goes into your eyes, do not rub your eyes, but quickly flush your eyes with clean water and seek medical advice from a doctor.
9. It is normal that the product gets hot under proper operations. Please use with care when using or finishing using the product.
10. Please do not use the product continuously for more than 24 hours of operations. Use of non-original products may lead to severe or deadly injuries or monetary loss.
11. Please do not use the product to cover or shield the product, which may affect heat dissipation and cooling.
12. Check the voltage before using the product, so as to avoid unnecessary damage to the product (output current may be improper use under inaccurate voltage is given).
13. Please charge and discharge the product once every three months if it is not used for a long time. This can ensure the life cycle of the product.
14. Once discharged, please recharge the product fully so as to prepare for the next use, so as to avoid affecting the service life.
15. Unplug the power cable when not using the product, so as to avoid injury or property loss.

ALL RIGHTS RESERVED, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER
www.denver-electronics.com

Electric and electronic equipment and included batteries contains materials, components and substances that can be hazardous to your health and the environment, if the waste material (discarded electric and electronic equipment and batteries) is not handled correctly.

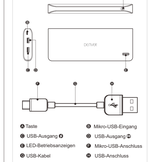
Electric and electronic equipment and batteries is marked with the crossed-out trash can symbol, seen below. This symbol signifies that electric and electronic equipment and batteries should not be disposed of with other household waste, but should be disposed of separately.

As the end user it is important that you submit your used batteries to the appropriate and designated facility. In this manner you make sure that the batteries will be recycled in accordance with legislature and will not harm the environment.

All cities have established collection points, where electric and electronic equipment and batteries can either be submitted free of charge at recycling stations and other collection sites, or be collected from households. Additional information is available at the technical department of your city.

Importador:
DENVER ELECTRONICS A/S
Stenvæggen 22
DK-8210 Aarhus
Denmark
www.facebook.com/denverelectronics

Übersicht des Geräts



- Taste
- USB-Ausgang
- LED-Betriebsanzeigen
- USB-Kabel
- Micro-USB-Eingang
- USB-Ausgang
- Micro-USB-Anschluss
- USB-Anschluss

1. DENVER PBA-16000 mit AC-Netzgerät aufladen (AC-Netzgerät nicht enthalten)
2. DENVER PBA-16000 via USB-Port an PC aufladen
3. Aufladung digitaler Gerät mit DENVER PBA-16000

Bedienungsanleitung — DE

DENVER PBA-16000
Mobile Stromversorgung

Unterstützt die meisten Smartphones, Tablets, MP3-Player, MP4-Player und anderes digitales Geräte mit DC 5V USB-Eingang.

Vielen Dank für die Nutzung von DENVER Produkten.
Lesen Sie die Anleitungen vor dem Gebrauch des Produkts sorgfältig durch. Nutzen Sie das Produkt gemäß den Anleitungen.

Anleitungen

DENVER PBA-16000 aufladen (Abbildung ❶ / Abbildung ❷)

1. Verwenden Sie ein Original USB-Datenkabel und verbinden Sie den Micro-USB-Stecker mit dem Micro-USB-Port am DENVER PBA-16000.
2. Verbinden Sie die andere Seite mit dem USB-Port am DCSV USB-Ladegerät oder Computer an. Wenn die LED Anzeige blinkt, wird der DENVER PBA-16000 aufgeladen.

Trennen Sie das Netzgerät nach dem vollständigen Aufladen.

Aufladung digitaler Geräte mit dem DENVER PBA-16000 (Abbildung ❸)

1.Überprüfen Sie, ob die Ladespannung des digitalen Geräts mit der DC 5V Ausgangsspannung des DENVER PBA-16000 kompatibel ist.
2.Verwenden Sie das Originalkabel des digitalen Geräts und verbinden Sie ein Ende mit dem digitalen Gerät, das andere Ende mit dem DENVER PBA-16000.Wenn die Batterieanzeige-Ausgangslampen aufleuchtet, wurde der Ladevorgang gestartet. Wenn die Anzeige (Ausgangssignal) erlischt, ist das digitale Gerät vollständig geladen.

Batterieladeanzeige

LED1	LED2	LED3	LED4	LED-Anzeige	Prozentsatz Batterieleistung
☆	☆	☆	☆	1. Anzeige leuchtet auf	0-25%
★	☆	☆	☆	1. und 2. Anzeige leuchten auf	25-50%
★	★	☆	☆	1., 2. und 3. Anzeige leuchten auf	50-75%
★	★	★	☆	1., 2., 3. und 4. Anzeige leuchten auf	75-100%

1 Nach dem Ausschalten erlischt das LED-Anzeige nach weiteren 5 Sekunden und die Batterie aktiviert nach ungefähr 1 Minute den Standby-Modus. Falls Sie die Batterie zum Aufladen digitaler Geräte verwenden möchten, schalten Sie die Batterie wieder ein. 2.Beim Einschalten blinkt das 1. Signal (Ausgangssignal) auf, falls die Kapazität geringer ist als 5 %, um den Nutzer daraufhinzuweisen, zu montieren oder zu laden.

Technische Daten

Name	DENVER PBA-16000	Modell	PHB0
Kapazität	16000mAh/3.7V	Gewicht	≈453g/15.9ozs
Eingang	DC5V 2.1A MAX.		
Ausgangsspannung	DC5V 1A MAX.	DC5V 2.1A MAX.	
Größe	L=106.8(MAX)*68.2(B)*29.1(H)mm		=4.3 x 163.15 x 69.85mm
Ladezeit	Ca. 10,5 Stunden (mit 2.1A AC-Netzgerät) Ca. 21 Stunden (mit 1A AC-Netzgerät)		
Betriebsumgebung	Outdoor/indoor/inside a vehicle		
Umgebungstemperatur während des Betriebs	Aufladung:0°C~45°C; Entladung:-10°C~60°C		
Lagerbedingungen	-20°C~60°C		

Nach 300 Zyklen hat der elektrische Kern noch eine Kapazität von 80 %. (Vollständig geladen bis vollständig entladen ist ein Zyklus)

Sicherheitsvorkehrungen

1.Laden Sie das Produkt auf, bevor Sie es zum Aufladen anderer Geräte verwenden.
2.Installieren oder verwenden Sie das Produkt nicht in sehr heißer oder feuchter Umgebungen. Schützen Sie es vor direkter Sonneneinstrahlung. (Umgebungstemperatur für Gebrauch: 0°C~45°C; Umgebungstemperatur für Ladung: 10°C~45°C; Lagertemperatur: -20°C ~ +60 °C).
3.Dieses Produkt nicht in Feuer werfen oder in Wasser einwerfen, um mögliche Explosionen zu vermeiden.
4. Das Produkt von Kindern fernhalten.
5.Verwenden Sie das Produkt nicht unbeaufsichtigt.
6.Der Benutzer darf das Produkt nicht selbst demontieren oder montieren. In dem Produkt befinden sich keine Teile, die vom Nutzer selbst zu demontieren, zu montieren oder zu warten sind.
7.Das Produkt nicht werfen, klopfen oder schlagen.
8.Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Teile des Produkts fehlen. Falls Flüssigkeit in Ihre Augen gelangt, reiben Sie Ihre Augen nicht, sondern spülen Sie Ihre Augen unter laufendem Wasser ab. Holen Sie ärztlichen Rat von einem Arzt ein.
9.Das Produkt wird während des ordnungsgemäßen Betriebs heiß. Wahrend und nach dem Gebrauch ist das Produkt mit Sorgfalt zu behandeln.
10.Für die sichere Funktionen sind Originalladekabel und -stecker zu verwenden. Die Verwendung von nicht originalen Produkten kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen oder finanzielle Verluste verursachen.
11. Verwenden Sie weder Papier noch andere Gegenstände zum Abdecken des Produkts, da dies die Wärmeableitung und Kühlung beeinträchtigen kann. Kühlung behindert werden.
12.Überprüfen Sie vor der Verwendung die Spannung, um unnötige Schäden am Produkt durch unsachgemäße Verwendung zu vermeiden (Ausgangsstrom kann bei ungenauer Spannung unsachgemäß sein).
13.Laden Sie das Produkt alle drei Monate ein, wenn es längere Zeit nicht verwendet wird, um Verlängerung der Produktlebensdauer zu gewährleisten.
14.Laden Sie das Produkt, wenn es entladen ist, vollständig auf, um es beim nächsten zu nutzen. 2.B. zum Aufladen digitaler Geräte.
15.Ziehen Sie das Netzkabel aus, wenn das Produkt nicht verwendet wird, um Verletzungen oder Sachschäden zu vermeiden.

ALLE RECHTE VORBEHALTEN, URHEBERRECHTE DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER
www.denver-electronics.com

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien enthalten Materialien, Komponenten und Substanzen, welche für Sie und Ihre Umwelt schädlich sein können, sofern die Abfallmaterialien (entsorgte elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien) nicht korrekt gehandhabt werden.

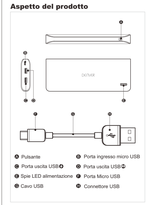
Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien sind mit der durchgestrichenen Mülltonne, wie unten abgebildet, kenntlich gemacht. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen, sie müssen separat entsorgt werden.

Als Endverbraucher ist es notwendig, dass Sie Ihre erschöpften Batterien bei den entsprechenden Sammelstellen abgeben. Auf diese Weise können Sie sicherstellen, dass die Batterien gemäß der Gesetzgebung recycelt werden und keine Umweltschäden entstehen.

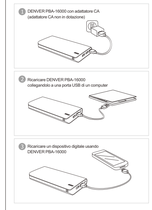
Städte und Gemeinden haben Sammelstellen eingerichtet, an denen elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien kostenfrei zum Recycling abgegeben werden können oder bei Sie zu Hause abgeholt werden. Weitere Informationen erhalten Sie bei der Umweltbehörde Ihrer Gemeinde.

Importeur:
DENVER ELECTRONICS A/S
Stenvæggen 22
DK-8210 Aarhus
Dänemark
www.facebook.com/denverelectronics

Aspetto del prodotto



- Pulsante
- Porta uscita USB
- Spie LED alimentazione
- Cavo USB
- Porta ingresso micro USB
- Porta uscita USB
- Porta Micro USB
- Convertitore USB



1. DENVER PBA-16000 con adattatore CA (adattatore CA non in dotazione)
2. Ricaricare DENVER PBA-16000 collegandolo a una porta USB di un computer
3. Ricaricare un dispositivo digitale usando DENVER PBA-16000

Manuale d'uso — IT

DENVER PBA-16000
Alimentazione extra portatile

Supporta la maggior parte degli ingressi USB CC 5V per ricaricare smartphone, tablet, lettori MP3, MP4 e altri dispositivi digitali.

Grazie per aver scelto un articolo DENVER.
Consigliamo di leggere attentamente queste istruzioni prima di procedere all'uso. Seguire le istruzioni per un uso corretto.

Istruzioni

Ricaricare DENVER PBA-16000 (Figura ❶ / Figura ❷)

1.Usare il cavo dati USB originale e collegare il micro USB alla porta micro USB di DENVER PBA-16000.
2.Collegare il cavo USB alla porta USB sul caricatore USB CC 5V del caricatore o del computer. Se la spia LED lampeggia, significa che DENVER PBA-16000 è in carica.

Scollegare l'alimentazione una volta ricaricato completamente.

Ricaricare un dispositivo digitale con DENVER PBA-16000 (Figura ❸)

1. Verificare che la tensione di caricamento del prodotto digitale sia compatibile con il voltaggio in uscita CC 5V di DENVER PBA-16000.
2. Usare il cavo originale del dispositivo e collegare un'estremità al dispositivo e l'altra a DENVER PBA-16000. Se la spia della batteria (spia uscita) si illumina, significa che è iniziato il processo di ricarica.
3. Quando la ricarica è completa (spia uscita si spegne, significa che il dispositivo è ricaricato completamente.

Indicatore batteria residua

LED1	LED2	LED3	LED4	Spia LED	Percentuale batteria
☆	☆	☆	☆	Accensione della prima spia	0~25%
★	☆	☆	☆	Accensione della prima, seconda spia	25~50%
★	★	☆	☆	Accensione della prima, seconda, terza e quarta spia	50~75%
★	★	★	☆	Accensione della prima, seconda, terza e quarta spia	75~100%

Alla spegnimento, la spia LED si spegne dopo 5 secondi e la batteria del dispositivo digitale è completamente carica. Se la spia LED è accesa, significa che la batteria sta ricaricando dispositivi digitali, è necessario ricaricarla.
All'accensione, la prima spia (spia uscita) lampeggia se la batteria è al di sotto del 5% per informare l'utente che la batteria deve essere ricaricata anche lei stessa.

Specifiche

Nome	DENVER PBA-16000	Modello	PHB0
Batteria da litio-ion (para batería)	16000mAh/3.7V	Peso	≈453g/15.9ozs
Entrata	DC 5V 2.1A MAX.		
Uscita	DC 5V 3.1A MAX.	DC 5V 2.1A MAX.	
Dimensione	L=106.8(MAX)*68.2(W)mm		=4.3x163.15x69.85(alto)
Tempo di ricarica	≈10.5 ore (con adattatore CA 2.1A) ≈21 ore (con adattatore 1A CA)		
Condizioni ambientali d'uso	• Esterni/interni/dentro un veicolo		
Temperatura di esercizio dell'ambiente d'uso	Ricarica:0°C~45°C; scarica:-10°C~60°C		
Condizioni ambientali per il magazzinaggio	-20°C~60°C		

Il nucleo elettrico avrà una capacità residuale del 80% dopo 300 cicli. (Da totalmente caricato a totalmente descaricato è un ciclo)

Avvertenze

1. Ricaricare il prodotto prima di usarlo per ricaricare altri dispositivi.
2. Non posizionare e non usare il prodotto in ambienti molto caldi o molto umidi, non posizionarlo e non usarlo alla luce diretta del sole (temperatura ambiente per l'uso: 0°C~45°C; temperatura ambiente per la ricarica: 10°C~45°C; temperatura di stoccaggio: 20°C~60°C).
3. Non gettare il dispositivo nel fuoco o in acqua per evitare incendi o esplosioni.
4. Tenere questo prodotto fuori dalla portata dei bambini.
5. Non usare da soli.
6. Non smontare o assemblare il prodotto da soli, il prodotto non contiene parti sostituibili, smontabili o assemblabili.
7. Non gettare, battere o colpire il prodotto.
8. Non usare il prodotto di parecchi di liquidi del prodotto. Se il liquido entra in contatto con gli occhi, non sfregarli e sciacquarli immediatamente sotto l'acqua corrente pulita e consultare un medico.
9. È normale che il prodotto di scaldi durante il funzionamento. Maneggiare con cura durante l'uso o dopo aver terminato l'utilizzo.
10. Il caso originale di mantenimento e connettori sono necessari per il funzionamento. L'uso di componenti non originali può causare danni gravi o addirittura mortali.
11. Non usare carta o altri oggetti per coprire o schermare il prodotto, potrebbe influire sulla dispersione del calore e sul raffreddamento.
12. Controllare la tensione prima dell'uso per evitare danni inutili al prodotto (un eccessivo di possibile causati da un uso improprio con un voltaggio o un'alimentazione errati).
13. Si consiglia di caricare il dispositivo una volta ogni tre mesi se non viene usato per lunghi periodi per garantire la durata del ciclo del prodotto.
14. Una volta scaricato, ricaricare il dispositivo completamente per prepararlo alla ricarica di dispositivi digitali.
15. Scollegare il cavo di alimentazione quando il prodotto non è in uso, per evitare danni o ferite.

TUTTI I DIRITTI RISERVATI, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER
www.denver-electronics.com

L'elettrocultura elettrica e elettronica include le batterie contengono materiali, componenti e sostanze che possono essere dannose per la salute e l'ambiente, se il materiale di scarto (apparecchiature elettriche ed elettroniche gettate e batterie) non è gestito correttamente.

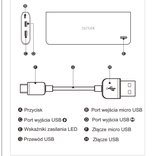
L'elettrocultura elettrica ed elettronica e le batterie sono segnate con il simbolo del bidone della spazzatura barrato, come mostrato di seguito. Questo simbolo significa che l'elettrocultura elettrica e elettronica e le batterie non dovrebbero essere eliminate con altri rifiuti domestici ma dovrebbero essere separatamente.

E' importante che invoce le batterie usate alla struttura appropriate e designata. In questo modo ci si assicura che le batterie saranno riciclate secondo la legislatura e non danneggeranno l'ambiente.

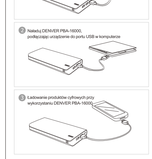
Tutte le città hanno stabilito punti di raccolta dove l'attrezzature elettronica ed elettrica e le batterie possono essere inviate senza spese alle stazioni di riciclaggio e altri siti di raccolta o raccolti da casa. Ulteriori informazioni aggiuntive sono disponibili al dipartimento tecnico della città.

Importatore:
DENVER ELECTRONICS A/S
Stenvæggen 22
DK-8210 Aarhus
Danimarca
www.facebook.com/denverelectronics

Productoverzicht



- Knop
- USB-uitgangspoort
- LED-aan/uit indicatoren
- USB-kabel
- Micro USB-ingangspoort
- USB-uitgangspoort
- MicroUSB-aansluiting
- USB-aansluiting



1. De DENVER PBA-16000 opladen met AC adapter (AC-adapter is niet inbegrepen)
2. De DENVER PBA-16000 opladen door aansluiting op een USB-poort van uw computer
3. Digitale producten opladen met de DENVER PBA-16000

Gebruikshandleiding — NL

DENVER PBA-16000
Draagbare extra voeding

Ondersteunt de meeste DC5V USB-ingang smartphones, tablets, MP3, MP4 en andere digitale producten worden opgeladen.

Verbaltk voor het gebruiken van DENVER producten. Lees de instructies a.u.b. zorgvuldig door voordat u dit product in gebruik neemt. Volg alle instructies en gebruik het product correct.

Instructies

De DENVER PBA-16000 opladen (Figuur ❶ / Figuur ❷)

1.Gebruik de originele USB-gegevenskabel en sluit micro USB aan op de micro USB-poort van de DENVER PBA-16000.
2.Sluit de USB-kabel aan op de USB-poort van de DC 5V USB-lader of computer. Zodra het LED-signaal knippert, wordt de DENVER PBA-16000 opgeladen.

Haal de voeding a.u.b. los nadat het apparaat volledig is opgeladen.

Digitale producten opladen met de DENVER PBA-16000 (Figuur ❸)

1.Controleer of de laadspanning van het digitale product overeenkomt met de DC 5V uitgangsspanning van de DENVER PBA-16000.
2.Gebruik de originele kabel van het digitale product en sluit het ene uiteinde aan op het digitale product en het andere uiteinde op de DENVER PBA-16000. Als het batterijsignaal (uitgangssignaal) brandt, betekent dit dat het laadproces is gestart. Wanneer het signaal (uitgangssignaal) uitschakelt, is het digitale product volledig opgeladen.

Specificaties

Naam	DENVER PBA-16000	Model	PHB0
Lithium-ion-batterij (batería de litio-ion para)	16000mAh/3.7V	Gewicht	≈453g/15.9ozs
Ingang	DC 5V 2.1A MAX.		
Uitgang	DC 5V 3A MAX.	DC 5V 2.1A MAX.	
Afmeting	L=106.8(MAX)*68.2(B)*29.1(H)mm		=4.2x163.15x69.85mm
Oplaadtijd	≈10.5 uur (met 2.1A AC-adapter) ≈21 uur (met 1A AC-adapter)		
Gebruiksomgevingsfactor	•Buitenshuis/binnenshuis/binnenwerken voertuig		
Omgevingstemperatuur voor gebruik	Opladen:0°C~45°C; ontladen:-10°C~60°C		
Opslagtemperatuur	-20°C~60°C		

De elektrische kern zal na 300 cyclii nog een capaciteit van 80% hebben. (Een cyclus betekent vanaf volledig opgeladen tot volledig ontladen)

Waarschuwingen

1. Laad het apparaat eerst zelf op voordat u deze gebruikt om andere producten op te laden.
2. Plaats of gebruik het product niet in erg hete of vochtige omgevingen; niet blootstellen aan direct zonlicht (omgevingstemperatuur voor gebruik: opladen:0°C~45°C; ontladen:-10°C~60°C; opslagtemperatuur:-20°C~60°C).
3. Gooi het product niet in vuur of water, om het risico op brand en ontploffing te vermijden.
4. Houd het product a.u.b. buiten bereik van kinderen.
5. Gebruik het product niet zonder toezicht.
6. Probeer het product nooit zelf te ontmantelen of demonteren, het product bevat geen enkele onderdelen die gebruiker zelf kan ontmantelen, monteren of onderhouden.
7. Schud, val of sla het product niet in.
8. Gebruik het product niet als er vloeistof in zit lekt. Als deze vloeistof in uw ogen terecht komt, wrijf dan niet in uw ogen, maar spoel uw ogen onder koud water en raadpleeg onmiddellijk een arts.
9. Het is normaal dat het product tijdens correct gebruik heet wordt. Wees voorzichtig bij het gebruik of na het gebruik van het product.
10. Gebruik het product niet langer dan 24 uur achtereen. Het gebruik van niet originele producten kan leiden tot ernstig of fataal letsel of financiële schade.
11. Plaats of gebruik het product niet op een manier dat het de warmte afvoer of de koelmeren, omdat hierdoor de warmteafvoer en koeling worden belemmerd.
12. Controleer de spanning voordat u het product gebruikt, om onnodige beschadiging van het product wegens incorrect gebruik met onnauwkeurige spanning te voorkomen (uitgangsstroom kan onjuist zijn).
13. Als u het product voor langere tijd niet gebruikt, dient u deze minstens eenmaal per drie maanden op te laden en te ontladen. Op deze wijze kan de levensduur van het product worden verlengd.
14. Nadat het apparaat is ontladen, dient u deze weer volledig op te laden om het op later gebruik voor te bereiden, bijvoorbeeld voor het opladen van digitale producten.
15. Koppel de voedingskabel los wanneer het product niet wordt gebruikt, om letsel of verlies van eigendommen te voorkomen.

ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN, AUTEURSRECHT DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER
www.denver-electronics.com

Elektrische en elektronische apparatuur en de inbegrepen batterijen bevatten materialen, componenten en stoffen die schadelijk kunnen zijn voor uw gezondheid en het milieu, als het afvalmateriaal (weggegooide elektrische en elektronische apparatuur en batterijen) niet correct worden verwerkt.

Elektrische en elektronische apparatuur en batterijen zijn gemarkeerd met de doorgestreepte vuilnisbak, zoals hieronder afgebeeld. Dit symbool is bedoeld de gebruiker er op te wijzen dat elektrische en elektronische apparatuur en batterijen niet met het normale huishoudelijk afval afgedankt dienen te worden, maar gescheiden moeten worden ingezameld.

Als eindgebruiker is het belangrijk dat u uw verbruikte batterijen inlevert bij een geschikte en speciaal daarvoor bestemde facilitiet. Op deze manier zorgt u ervoor dat de batterijen worden gerecycled in overeenstemming met de wetgeving en het milieu niet aantasten.

Alle steden hebben speciefieke inzamelpunten, waar elektrische of elektronische apparatuur en batterijen kostenloos ingeleverd kunnen worden op recyclestations of andere inzamelfacilitiën. In bepaalde gevallen worden ze bij u thuis opgehaald. Vraag ons meer informatie bij uw plaatselijke autoriteiten.

Importeur:
DENVER ELECTRONICS A/S
Stenvæggen 22
DK-8210 Aarhus
Denemarken
www.facebook.com/denverelectronics

Wygląd produktu

- Przycisk
- Port wyjścia USB
- Wskaźniki zasilania LED
- Przewód USB
- Port wejścia micro USB
- Port wyjścia USB
- Złącze micro USB
- Złącze USB

1. Ładuj DENVER PBA-16000, podłączając urządzenie do portu micro USB w DENVER PBA-16000.
2. Połącz kabel USB do portu USB w ładowarce USB 5V lub w komputerze. Migający wskaźnik LED oznacza ładowanie DENVER PBA-16000.

Po pełnym naładowaniu należy odłączyć zasilanie.

Ładowanie produktu cyfrowego DENVER PBA-16000 (ił. ❸)

1. Sprawdź, czy napięcie ładowania produktu cyfrowego jest kompatybilne z napięciem wyjściowym 5 V DENVER PBA-16000.
2. Użyj oryginalnego kabla produktu cyfrowego i podłącz jeden koniec do produktu, a drugi do DENVER PBA-16000. Jeśli zasilanie wskaźnik akumulatora świeci, to znaczy, że proces ładowania się rozpoczął. Gdy sygnał wyjściowy zgaśnie, oznacza to, że produkt cyfrowy jest w pełni naładowany.

Wskaźnik stanu akumulatora

LED1	LED2	LED3	LED4	Wskaźnik LED	Stan akumulatora
☆	☆	☆	☆	1.wskaźnik się zapala	0–25%
★	☆	☆	☆	1-2.wskaźnik się zapala	25–50%
★	★	☆	☆	1-3.wskaźnik się zapala	50–75%
★	★	★	☆	1-4.wskaźnik się zapala	75–100%

Podczas wyłączenia wskaźnik LED zgaśnie po 5 sekundach, a akumulator zostanie całkowicie naładowany. Jeśli wskaźnik LED świeci się, oznacza to, że akumulatorem do ładowania produktów cyfrowych, dlatego należy go włączyć. 2.Gdy akumulator jest mniejsza niż 5%, pierwszy wskaźnik (sygnał wyjściowy) zacznie migać, aby przypomnieć użytkownikowi, że akumulatorem trzeba ładować.

Specyfikacje

Nazwa	DENVER PBA-16000	Model	PHB0
Akumulator litowo-jonowy (batería de litio-ion para)	16000mAh/3.7V	Waga	≈453g/15.9oz
Wejście	DC 5V 2.1A MAX.		
Wyjście	DC 5V 3A MAX.	DC 5V 2.1A MAX.	
Wymiary	L=106.8(MAX)*68.2(S)*29.1(W)mm		=4.2x163.15x69.85mm
Czas ładowania	ok. 10,5 godz.(przy wykorzystaniu adaptera AC 2.1A) ok. 21 godz. (przy wykorzystaniu adaptera AC 1 A)		
Typ środowiska użytkowania	Na zewnątrz/wewnątrz/w pojeździe		
Temperatura otoczenia użytkowania	Ładowanie:0°C~45°C; rozładowywanie:-10°C~60°C		
Temperatura otoczenia przechowywania	-20°C~60°C		

Po 300 cyklach pojemność rdzenia elektrycznego spadnie do 80%. (Cykl oznacza przejście od pełnego naładowania do pełnego rozładowania)

Ostrożnie

1. Przed użyciem produktu do ładowania najpierw naładuj nadadzwoel sam produkt.
2. Nie należy umieszczać produktu w bardzo gorących lub wilgotnych warunkach. Nie należy umieszczać ani używać go na bezpośrednim świetle słonecznym (temperatura otoczenia do użytkowania: 0°C ~ 45°C; temperatura otoczenia do ładowania: 10°C ~ 45°C; temperatura otoczenia do przechowywania: -20°C ~ 60°C).
3. Nie wyrzucaj produktu do ognia ani wody w celu uniknięcia możliwego pożaru i eksplozji.
4. Produkt należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
5. Nie należy używać produktu bez nadzoru.
6. Nie należy rozkładać lub składać produktu samodzielnie. Produkt nie ma żadnych elementów, które użytkownik może samodzielnie rozmontować, zmontować lub naprawić.
7. Nie rzucać, nie stukać i nie uderzać.
8. Nie należy korzystać z produktu, jeśli wydaje z niego jakiekolwiek płyn. Jeśli płyn dostanie się do oczu, nie należy pocierać oczu, ale jak najszybciej przemyć twarz wodą, skontaktuj się z lekarzem, należy skonsultować się z lekarzem.
9. Jest normalne, że produkt podczas pracy jest normalne. Podczas ceej po zakończeniu korzystania z produktu należy obchodzić się z nim z ostrożnością.
10. Nie należy używać urządzenia przez dłuższy czas niż 24 godziny. Korzystanie z niepowołanych produktów może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała lub śmierci, a także prowadzić do utraty pieniędzy.
11. Nie należy używać papieru ani innych przedmiotów do zakrywania lub osłaniania produktu, gdyż może on wpływać na rozpraszanie ciepła i chłodzenie.
12. Przed korzystaniem z produktu należy sprawdzić napięcie, aby uniknąć niepotrzebnych uszkodzeń produktu spowodowanych nieprawidłowym użytkowaniem (prąd wyjściowy może być nieprawidłowy w przypadku podania niedokładnego napięcia).
13. Jeśli produkt nie jest używany przez długi czas, należy go ładować i rozładowywać co trzy miesiące. Zapewni to utrzymanie cyklu życia produktu.
14. Po rozładowaniu należy ponownie w pełni naładować produkt, aby był gotowy do następnego użycia, na przykład do ładowania urządzeń cyfrowych.
15. Aby uniknąć urazów lub uszkodzeń mienia, należy odłączyć kabel zasilania, aby urządzenie nie było podłączone do prądu, gdy nie jest używane.

WSZYSTKIE PRAWA ZASTRZEŻONE, PRAWA AUTORSKIE DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER
www.denver-electronics.com

Urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie zawierają materiały, komponenty i substancje, które mogą być niebezpieczne dla zdrowia i środowiska, jeśli odpady (zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie) nie zostaną prawidłowo przetworzone.

Urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie są oznaczone przekreślonym symbolem pojemnika na śmieci, jak poniżej. Ten symbol oznacza, że zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterie nie wolno łączyć z innymi odpadami gospodarstwa domowego, należy je utylizować oddzielnie.

Ważne jest, aby jako użytkownik końcowy wyrzucał zużyte baterie w odpowiednich punktach przeznaczonych do tego celu. W ten sposób zapewniasz, że baterie podlegają przetwarzaniu zgodnie z przepisami prawnymi i nie są szkodliwe środowisku.

Miasta i gminy ustanowiły punkty zbiórki, gdzie można oddać zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne, baterie oraz odpady, które można zebrać bezpłatnie w punktach recyklingu i innych punktach zbiórki. Dodatkowe informacje znajdują się w naszym technicznym urzędzie miasta.

Importer:
DENVER ELECTRONICS A/S
Stenvægg